

ingressu cum illo respondet. Quum uero tendo iste ad eum modum patellam amplexus, & interna ipsius sede, qua femoris ossi non connascitur, multo adipe & mucoso uiscidoque humore imbutus, genu articulum transcendit, arctior & crassior efficitur, ualidissime in anteriorem tibiae sedem, non procul sub articulo, implantatus. In caudatis uero simijs non æque arctatur, neque etiam pariter crassescit, sed membraneus quodammodo tibi inferius multo, quam hominibus, inseritur. Deinde illis quoque simijs reliqui tendines in tibia implantati, membranosiores latioresque quam hominibus obtigerunt. Quod uel Galeni nomine expendendum est diligentissime, qui omnes propemodum teretes tibia mouentium musculorum tendines, ac si lati amplius essent, ut in simijs uiderat, describit. Si igitur septimum & nonum secundum & tertij loco in præscripta ex tertio de Vsu partium oratione enumerari uoles, per me quidem licet, si modò neque numero duntaxat nimium attentus, neque libris fidens, rem ipsam aggrediaris, aut alteri sedulo administranti astes. Quod non solum in nouem enarratis tibiae motoribus obseruabis, uerum etiam in musculo sub alijs in poplite recondito, cuius naturam secundo ab hoc Capite ipsi dedicando, sum explicaturus.

NOVEM TIBIAM MOVENTIUM MUSCULORUM administratio. Caput LIIII.



Sexti musculi administratio.

SECTIONEM tibiae mouentium musculorum in illo crure aggredieris, cui dum pubis ossa in ani musculorum administratione se iungeres, sacrum os adnexum fuisse. Ab ilium igitur ossis summo ad medium usque tibiae longa ducetur sectio, cutem, adipem, & carneam membranam diuidens, absque omni enim arte cutis cum carne membrana laniorum artificio ad mediam usque tibiae longitudinem attollenda est. Mox secundum femoris longitudinem in interna ipsius parte obseruabitur sexti musculi membrana, seu tendo, quem cutis modo à subiectis liberare conuenit, eius igitur parte quæ anteriorem femoris sedem ambit, ad externum femoris latus deducta, eam quoque quæ posteriorem sedem integit, similiter uersus externum latus dirimere necessum est, quo manu transuersum inter ipsius tendinem & septimum musculum interiecta, & sursum deorsumque mota, tendinis insertionem & musculi quoque originem intuearis. Vbi originis locum in ueneris, nouacula, aut cultello, hanc ab ilium ossis spina absecabis, & illam digitis attollens, ad tibiae usque totum musculum auelles, accuratè tendinis istius amplissimi naturam, & carnosam huius musculi partem inspiciens, & musculum à sua insertionem pendentem relinques, quo postea ipsius functioni rectius innotescat. Post hunc, primi musculi caput ab anteriori summaque ossis ilium parte cultello liberabis, & ipsius capite digitis apprehenso, absque negotio ad insertionem usque à subditis diuelles. Mox nouacula à pubis osse, quæ id alterius lateris pubis ossi cartilaginis interuentu committebatur, secundi musculi initium dirimes, & illo similiter digitis apprehenso, musculum uniuersum ad insertionem usque perduces. Iam nonum aggredi liceret, uerum commodius feceris, si uerso crure illos qui à coxendicis osse oriuntur, prius administraueris. Quod ut rectè succedat, necesse est insignem musculum, qui alteram natem constituit, auferre, qui à spina ossis coccygis & posteriori parte ossis ilium spinæ enatus, magno femoris processui potissimum inseritur, femur, uti suo loco audies, moturus. Nouacula igitur huius musculi carneum principium ab illis unde prodit ossium sedibus est abradendum, ut à subditis musculis quoque eleuatum, in latus commodè reflecti possit. Aliàs enim ex coxendicis ossis appendice pronati musculi sese suis capitibus non ostenderent, quæ sua exortus serie iam ueniunt dirimenda. Cæterum ut exactius uoti compos fias, digitis in posteriori femoris sede, adhibita quoque si uoles retusiori nouacula, musculos inuicem se iunges, ut caput mutuo incumbentium crassitiem leuiori cura coniectari liceat. Animum itaque hic adhibebis, num tertij musculi caput ut ego dixi, quarti insternatur, num uero tertij caput, quarti musculi capiti, ut Galeno uidetur, succumbat, & quo nam pacto è regione illa inuicem magna ex parte situentur connascanturque. Quod ubi præstiteris, utrunque à coxendicis osse absecabis, & tertij capite in manum sumpto, ad ipsius usque insertionem à subditis detrahes. hoc solum perpendens, qualiter quinti à me commemorati musculi sinui incumbat. Quum uero quarti etiam musculi caput similiter diuellis, sedulo attendendum est illi carnosa parti, quæ à femore pronata, quartum augeat. Hæc enim cultello à femoris osse liberanda est, priusquam totus musculus ad insertionem perducere possit. Iam quinti musculus Galeni musculus erat dissectus, uerum noster ipsi incumbens sese adeo manifestè offert, ut ad-

Eorum qui à coxendicis ossis appendice enascuntur.

Tertij & quarti musculi. Lib. 2 de Admi. confectio.

Quinti.

ut admodum Naturæ artificii admiraturus sis, quæ tuius musculi, in illo repositus, unà cum hoc, ac si quapropter huius quoque capite ab ossis coxendicis am quoque insertionem detrahetur. In præsentia quæ teribus, & posteriori sede ostendit. Verum quia femur agentium musculorum sectione administratur, ipsius capite nerueo à coxendicis appendice liberæ sectionibus ab illo, qui ipsi in anteriori sede adnascitur, & carnosa illius partis insertionem ortumque intuearis, obserues. Verso nunc crure, noni musculi dam femoris motores reconditum, ab ossis coxendicis attraxeris, ad patellam usque citra sectionem administratur, & septimi musculi insidet, unà cum ipso sinu lam relicto, septimi musculi exortum ab osse sedem exteriora reflexo, ab octauo musculo illum ad patellam ad femore deradere conuenit, quum undique ferè abrasus, atque unà cum septimo & nono à femoris singulorum musculorum motum expendere, quod rus es, illorum scilicet capitibus ad sedes unde prodierunt, propter frequentiam in genu & femore uulnera tibi tibi carnibus quam possis examulsum citra horum di debeas, ut num ego de tibiae motibus immerito sanè pedem cum tibiae carnibus adeptum esse, faciem carnem coxendicis articulo incumbentem unà aufertis, in hoc opere illudat. Nudo enim articulo, tantillum in suo sinu mutetur. Et quo minus præter immoto femore, aliam nullā moliri cōspicaberis, existeret, quum tot carnibus undique femur circumuesti, mixtio nouacula inquirenda uenit: ut scilicet intus mixti tendinis portionem obtulerit. Quinetiam autem tendine nexus sit: ac demum quæ nullius ligamenti beuentu patella femori innitatur.



INTER tibiae motuum duces latitantem recensuisse, antè dixi cuiusque formæ, ductus, & magnitudinem femur tibiae cōnectentibus (quæ coxendicis articuli & pedis ossium genu articuli latere habetur, ad posteriori parte nerueum musculi tudine in exteriori latere posteriorem genu articuli regionem prodit. Hinc uero principium id carneum uersus interiora descendit, musculum efformat. Finis enim huius, seu insertio iuxta radicem anteriori parte adeo ampla, atque totius musculi uisus est, obliquam quoque molitur insertionem. à postsum uersus internum latus oblique ita descendit, ut tibi, maxima uero tibiae committatur. Neque solum tibiae quoque ossi, quemadmodum retulimus, prolixam autem ossi nullibi connatus est, multo minus ab huius nullus, aut in exortu, aut in insertionem subijcitur, sed tensus, sub illis musculis occultatur, qui ab inferiori quoque musculo efformant, adeo ut non iniurauerit. num uero huic tibiae flectendæ munus rec-